



## Presentazione

Gamma	TeSys
Tipo prodotto	Bobina contattore
Nome dispositivo	LX1D8
Tipo circuito di controllo	CA a 50/60 Hz
Tensione di comando [Uc]	120 V CA 50/60 Hz
Resistenza media	4377 Ohm a 20 °C
Induttanza circuito chiuso	109,69 H
Compatibilità del prodotto	LC1D150 LC1D115
Durata meccanica	8 Mcicli
Maximum operating rate	1200 cicli/h a <60 °C

## Caratteristiche tecniche

Tecnologia bobina	Senza modulo soppressore integrato
Limiti tensione circuito di controllo	Diseccitazione: 0,3...0,5 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C) Operativo: 0,8...1,15 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C)
Potenza di spunto in VA	280...350 VA 60 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C) 280...350 VA 50 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)
Assorbimento potenza di mantenimento VA	2...18 VA 60 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C) 2...18 VA 50 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)
Dissipazione di calore	3...4,5 W a 50/60 Hz

## Ambiente

Temperatura ambiente	-5...60 °C
----------------------	------------

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
REACH free of SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Mercury free	Si
RoHS exemption information	<a href="#">Si</a>
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.